

もっと知りたい方へ！

農業土木職員 早わかりチャート

Start!!

どちらかという
こんなことが知りたい

業務内容

職場の雰囲気

動画でサクッと職場の
雰囲気を知りたい

いいえ

はい

採用PR動画がオススメ!



職場の雰囲気を知りたいなら必見!
ありのままの職員の姿、
和気藹々とした職場の
雰囲気をお伝えしています。
アクセスはこちらから▶



直接、先輩職員と
話してみたい

はい

いいえ

色んな職員・職場を
幅広く知りたい

いいえ

はい

SNSの閲覧・フォロー
がオススメ!

実際に農業土木職員として働く職員が
実感、実体験をもとに記事を書いている
ので、働いた感想やそれぞれの勤務地での
生活など、リアルな情報が満載です。

採用試験情報も発信していますので、
見逃しのないようにフォローがオススメ!



農政部オンライン
個別相談窓口がオススメ!

業務内容など気になることを先輩職員に
直接、相談ができます!
オンラインなので好きな場所から、
また、遠隔地でも相談できますよ。



申込フォームからお気軽に
お申し込みください!

申込フォーム

農業土木職員に興味がありつつ、
何が知りたいのか漠然としている...
そんな方は、まず
農業土木職員
お仕事紹介ページ
を眺めてみましょう!



アクセスはこちらから

職員の出身校(五十音順)

道内・道外問わず、様々な学校出身の職員が全道各地で働いています。

高校

青森県立三本木農業高等学校
青森県立五所川原農林高等学校
秋田県立秋田北鷹高等学校
秋田県立金足農業高等学校
北海道岩見沢農業高等学校
北海道帯広農業高等学校
北海道上川高等学校
北海道倶知安高等学校
北海道倶知安農業高等学校
北海道標茶高等学校
北海道函館工業高等学校
北海道深川東商業高等学校

大学

秋田県立大学
岩手大学
宇都宮大学
帯広畜産大学
香川大学
金沢工業大学
北里大学
北見工業大学
京都工芸繊維大学
京都大学
高知大学
札幌学院大学

札幌大学
芝浦工業大学
東京農業大学
東京農工大学
鳥取大学
新潟大学
日本大学
八戸工業大学
弘前大学
北海学園大学
北海道工業大学
(現 北海道科学大学)

北海道大学
室蘭工業大学
明治大学
山形大学
酪農学園大学

短大・高専・専門学校

札幌科学技術専門学校
札幌工科専門学校
札幌理工学院(廃校)
専修大学北海道短期大学(廃校)
苫小牧工業高等専門学校
日本工学院専門学校
北海道農業専門学校
北海道ハイテクノロジー専門学校
宮城県農業短期大学(廃校)

※2024年4月1日時点在職者の出身校
※在職者の卒業時点の学校名で表示しています。

お問い合わせ

● 農業土木職の業務内容に関すること **農政部農村振興局農村設計課**

[TEL]011-204-5398 [Email]nosei.noushin2@pref.hokkaido.lg.jp
北海道札幌市中央区北3条西6丁目道庁7階

● 職員採用試験の実施、受験及び申し込みに関すること **北海道人事委員会事務局任用課**

[TEL]011-204-5024 [Email]jinji.ninyo1@pref.hokkaido.lg.jp
北海道札幌市中央区北3条西7丁目道庁別館11階

北海道の
農業の未来を
創る仕事。

北海道職員
試験区分: 農業農村整備

採用ガイド

地域の特色を活かした 農業農村整備を推進します。

農地や農業用施設の整備

農作業の効率化や農作物の収量・品質の向上など、農業の生産を支える整備を行っています。

水田地帯



区画整理
農地の区画を大きくしたり、勾配を緩くして、スマート農業技術の導入を容易にし、農作業を効率化します。



用水路
農業用水を安定的に供給します。

畑地帯



暗渠排水
農地の中に管を設置して、透水性を改善します。



畑地かんがい
干ばつによる被害を防ぎ、新たな作物の導入も可能とします。

酪農地帯



草地整備
良質な自給粗飼料の生産・利用拡大を図ります。



農道
農産物の輸送を効率化します。

その他の業務内容

農地、農業用施設の復旧
地震や台風などの自然災害により被災した農地や農業用施設の復旧のため、被害状況の調査や災害復旧事業の実施、復旧後のフォローアップなどを行っています。

平成30年北海道胆振東部地震農地の被災状況



復旧前
復旧完了後

地域への支援

地域農業の課題解決に向けた取組が積極的に展開されるよう、技術的な情報提供や具体策の提案などの支援を行います。



地域の将来の農業ビジョンなどについて話し合う「活性化懇談会」。



耕区番号	1111
土壌区分	泥炭土
面積	0.5ha
事業名	経営体
施工年度	2015
工種	暗渠
疎水材	火山礫
〇〇	××

農地や施設の属性情報(土壌区分、面積、施工年度など)を蓄積し、情報提供。



地元関係機関・団体職員も参加できる研修の開催。

環境に配慮した農業農村整備の推進

温室効果ガスの排出削減に資する整備や再生可能エネルギーの活用を検討を進めるほか、生物多様性や美しい景観などの農村環境を良好に保全していくため、環境との調和に配慮した農業農村整備を推進しています。

環境保全に配慮するための魚類調査



魚類調査の様子

ゼロカーボンにも寄与する整備

農地の大区画化では、農作業が効率化され、農作業機械の燃料消費が低減することで二酸化炭素(CO₂)が削減されるほか、排水性の改善では、水田のメタンガス(CH₄)や畑地の一酸化二窒素(N₂O)の発生が抑制されることが確認されています。

農地の大区画化や排水改良による二酸化炭素(CO₂)排出抑制

整備前



狭小区画
狭小区画により機械の旋回が多く作業効率が悪い

整備後



大区画化
機械の旋回が少なく作業効率が向上

作業効率の向上

排水不良



土の泥濁化による作業効率の低下

排水良好



暗渠排水等の排水改良により作業効率が向上

農作業機械の燃料消費量が削減され CO₂排出抑制